Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

*

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

· **1.1 Identificatore del prodotto**

· **Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR**
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

· **Articolo numero:**
Dreisol:
R3220-9301; R3220-9302; R3220-1310; R3220-1314; R3220-3330;
R3220-3331; R3220-5350; R3220-6360; R3220-6361; R3220-6362;
R3220-6363; R3220-6364; R3220-6365; R3220-7371; R3220-7374;
R3220-7378; R3220-8381; R3220-8382;

Revell:
32301; 32302; 32310; 32314; 32330; 32331; 32350; 32360; 32361;
32362; 32363; 32364; 32365; 32371; 32374; 32378; 32381; 32382;
Set di colori:
32201; 32203; 32205; 32206; 32208; 32209; 32211; 32212; 32344

· **UFI:** 79P0-P0XS-F00P-VAPP

· **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**

· **Settore d'uso** SU21 Usi di consumo: nuclei familiari / popolazione in generale / consumatori

· **Categoria dei prodotti** PC9a Rivestimenti e vernici, diluenti, sverniciatori

· **Categoria dei processi** PROC10 Applicazione con rulli o pennelli

· **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Lacca per modellismo

· **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

· **Produttore/fornitore:**
Dreisol Coatings GmbH & Co.KG. Tel.: +49(0)5742-9300-0(Zentrale)
Industriestraße 4 Fax : +49(0)5742-9300-49
D-32361 Pr. Oldendorf-Bad Holzhausen E-Mail: mail@dreisol.de
http://www.dreisol.de

Carrera Revell Europe GmbH
Henschelstr. 20-30 Tel.: +49(0)5223-965-0
D-32257 Bünde http://www.revell.de

· **Informazioni fornite da:**
La sicurezza dei prodotti dipartimento Tel.: +49 (0) 5742-9300-41
Indirizzo e-mail della persona competente: sdb@dreisol.de

· **1.4 Numero telefonico di emergenza:**
Azienda Ospedaliera Niguarda Cà Granda: Tel.: 02 66.10.10.29

*

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

· **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS07

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 1)

· **2.2 Elementi dell'etichetta**
· **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
· **Pittogrammi di pericolo**



GHS02 GHS07

· **Avvertenza** Attenzione

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»
· **Indicazioni di pericolo**
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
· **Consigli di prudenza**

P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P260	Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/ proteggere l'udito.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
P405	Conservare sotto chiave.
P501	Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· **Etichettatura di imballaggi che non contengono una quantità superiore a 125 ml**
· **Pittogrammi di pericolo**



GHS02 GHS07

· **Avvertenza** Attenzione

· **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
nafta (petrolio), frazione pesante di «hydrotreating»
· **Indicazioni di pericolo**
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
· **Consigli di prudenza**
P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
P260 Non respirare la nebbia/i vapori/gli aerosol.
P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.
· **2.3 Altri pericoli**
· **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge (> 0,1%) che soddisfi i criteri per le PBT.
(persistente, bioaccumulabile e tossico) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 2)

· **Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Informazioni ambientali: La sostanza/miscela non contiene componenti che sono classificati secondo REACH Articolo 57(f) o Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.
Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.
hanno proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

Informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti classificati in base a REACH Articolo 57(f) o Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione.
Regolamento delegato (UE) 2018/605 della Commissione in quantità pari o superiore allo 0,1%.
hanno proprietà di interferenza con il sistema endocrino.

*
SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

· **3.2 Miscele**
· **Descrizione:**
Miscela di lacca a base di resina alchidica e / o pigmenti / cariche con le sostanze sotto elencate.

· **Sostanze pericolose:**

Numero CE: 919-857-5 *Reg.nr.: 01-2119463258-33*	*Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9)* *Flam. Liq. 3, H226* *Asp. Tox. 1, H304* *STOT SE 3, H336*	*25-50%*
Numero CE: 918-481-9 *Reg.nr.: 01-2119457273-39*	*Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9)* *Asp. Tox. 1, H304*	*7-10%*
CAS: 107-98-2 *EINECS: 203-539-1* *Reg.nr.: 01-2119457435-35*	*1-metossipropan-2-olo* *Flam. Liq. 3, H226* *STOT SE 3, H336*	*3-5%*

· **Ulteriori indicazioni:**
**) Il contenuto di benzene del prodotto è inferiore allo 0,1%. Si nota P.*
Non contiene altri ingredienti (≥0,1%) che sono classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente in base alla corrente conoscenze del fornitore e devono essere menzionate in questa sezione.
Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

· **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
· **Indicazioni generali:** *Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.*
· **Inalazione:**
Portare in zona ben areata, praticare eventualmente la respirazione artificiale, tenere al caldo. Se i disturbi persistono consultare il medico.
Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.
· **Contatto con la pelle:**
Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 3)

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
· **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte Se persiste il dolore consultare il medico.
· **Ingestione:** *Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.*

*
SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

· **5.1 Mezzi di estinzione**
· **Mezzi di estinzione idonei:** *CO2, sabbia, polvere. Non usare acqua.*
· **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** *Getti d'acqua*
· **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**
Durante un, fumo denso nero fuoco. L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute.
· **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
· **Mezzi protettivi specifici:** *Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.*
· **Altre indicazioni**
Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.
Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Rimuovere eventuali fonti di ignizione ed aerare bene il locale. Non inalare i vapori. Regolamenti (vedi sezione 7 e 8).
· **6.2 Precauzioni ambientali:**
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.
In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.
· **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
· **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**
Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.
· **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
I vapori dei solventi sono più pesanti dell'aria e si propagano radente al suolo. I vapori possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 4)

· **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
· **Stoccaggio:**
· **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.
· **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
· **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
· **Classe di stoccaggio:** 3
· **7.3 Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

*
SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

· **8.1 Parametri di controllo**

· **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

107-98-2 1-metossipropan-2-olo

TWA	Valore a breve termine: 553 mg/m³, 150 ppm Valore a lungo termine: 369 mg/m³, 100 ppm
VL	Valore a breve termine: 568 mg/m³, 150 ppm Valore a lungo termine: 375 mg/m³, 100 ppm Cute

· **DNEL**

Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9)

Orale	DNEL	125 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Cutaneo	DNEL	125 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		208 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Per inalazione	DNEL	185 mg/m³ (General population, long-term exposure)
		871 mg/m³ (Workers, long-term exposure)

107-98-2 1-metossipropan-2-olo

Orale	DNEL	3,3 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
Cutaneo	DNEL	18,1 mg/kg/day (General population, long-term exposure)
		50,6 mg/kg/day (Workers, long-term exposure)
Per inalazione	DNEL	43,9 mg/m³ (General population, long-term exposure)
		369 mg/m³ (Workers, long-term exposure)
		553,5 mg/m³ (Workers, short-term exposure)

· **PNEC**

107-98-2 1-metossipropan-2-olo

PNEC	100 mg/L (sewage treatment plant)
	1 mg/L (marine water)
	10 mg/L (freshwater)
PNEC	2,47 mg/kg (soil)
	5,2 mg/kg (sediment (marine water))
	52,3 mg/kg (sediment (freshwater))

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 5)

· ***8.2 Controlli dell'esposizione***
· ***Controlli tecnici idonei***
Prevedere una ventilazione adeguata. Quando ragionevolmente possibile ciò può essere ottenuto attraverso l'uso di aspiratori e la buona aspirazione generale.
· ***Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale***
· ***Norme generali protettive e di igiene del lavoro:***
Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
· ***Protezione respiratoria***
Nelle esposizioni brevi e minime utilizzare la maschera; nelle esposizioni più intense e durature indossare l'autorespiratore.
Filtro A/P2
· ***Protezione delle mani***
La formazione e l'informazione dei produttori di guanti per l'uso, lo stoccaggio, la manutenzione e la sostituzione devono essere seguite. Le creme protettive possono proteggere le aree esposte della pelle.
· ***Materiale dei guanti***
Gomma nitrile o gomma fluoro (0,4 mm). Tempo di penetrazione> 480min in pieno contatto. Avviso., Le informazioni fornite dal fabbricante dei guanti di permeabilità e di rottura tempi e le condizioni di lavoro specifiche Quando incrinature o cambiamenti di colore, forma o l'elasticità, i guanti devono essere sostituiti immediatamente.
· ***Protezione degli occhi/del volto*** *Occhiali protettivi a tenuta*
· ***Tuta protettiva:*** *Tuta protettiva*

*
SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

· ***9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali***
· ***Indicazioni generali***

· ***Colore:***	*In conformità con la denominazione del prodotto*
· ***Odore:***	*Simile alla benzina*
· ***Soglia olfattiva:***	*Non definito*
· ***Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione***	*145-205 °C (1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics *)*
· ***Infiammabilità***	*Non applicabile*
· ***Limite di esplosività inferiore e superiore***	
· ***Inferiore:***	*0,6 Vol % (1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics *)*
· ***Superiore:***	*7 Vol % (1174522-20-3 Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics *)*
· ***Punto di infiammabilità:***	*35 °C (DIN/ISO 3679)*
· ***Temperatura di autoaccensione:***	*>200 °C (DIN 51794, Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9))*
· ***Temperatura di decomposizione:***	*Non definito*
· ***ph***	*Non definito*
· ***Viscosità:***	
· ***Viscosità cinematica a 20 °C***	*60 s (DIN 53211/4)*

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 6)

· **Viscosità cinematica a 40 °C**	>20,5 mm²/s
· **Dinamica:**	Non definito
· **Solubilità**	
· **acqua:**	Poco e/o non miscibile.
· **Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**	Non definito
· **Tensione di vapore a 20 °C:**	3 hPa (Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9))
· **Tensione di vapore a 50 °C:**	15 hPa
· **Densità e/o densità relativa**	
· **Densità a 20 °C:**	1,100-1,300 g/cm³ (DIN 51757)
· **Densità relativa**	Non definito
· **Densità di vapore:**	Non definito

· **9.2 Altre informazioni**	
· **Aspetto:**	
· **Forma:**	Liquido
· **Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza**	
· **Proprietà esplosive:**	Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.
· **Prova di separazione dei solventi:**	< 3 % (ADR/RID)
· **Tenore del solvente:**	
· **Solventi organici:**	40-50 %
· **Acqua:**	0,0 %
· **VOC (CE)**	440-640 g/l
· **Contenuto solido:**	50-60 %
· **Velocità di evaporazione**	Non definito

· **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**	
· **Esplosivi**	non applicabile
· **Gas infiammabili**	non applicabile
· **Aerosol**	non applicabile
· **Gas comburenti**	non applicabile
· **Gas sotto pressione**	non applicabile
· **Liquidi infiammabili**	Liquido e vapori infiammabili.
· **Solidi infiammabili**	non applicabile
· **Sostanze e miscele autoreattive**	non applicabile
· **Liquidi piroforici**	non applicabile
· **Solidi piroforici**	non applicabile
· **Sostanze e miscele autoriscaldanti**	non applicabile
· **Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua**	non applicabile
· **Liquidi comburenti**	non applicabile
· **Solidi comburenti**	non applicabile
· **Perossidi organici**	non applicabile
· **Sostanze o miscele corrosive per i metalli**	non applicabile
· **Esplosivi desensibilizzati**	non applicabile

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 7)

*
SEZIONE 10: Stabilità e reattività

· **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
· **10.5 Materiali incompatibili:** Acidi e basi forti.
· **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
come il monossido di carbonio, anidride carbonica, fumo, ossidi, ecc

*
SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

· **11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
· **Tossicità acuta**
Non esistono dati disponibili sul preparato stesso
La miscela a norma del regolamento (CE) n 1272/2008 = CLP (EU-GHS) norme e classificati in base alla toxiologischen pericoli. Per i dettagli si veda la Sezione 3 e 15
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**		
Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9)		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (rat (Ratte))
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9)		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rab)
13463-67-7 biossido di titanio [in polvere contenente ≥ 1 % di particelle con diametro aerodinamico ≤ 10 µm]		
Orale	LD50	>10.000 mg/kg (rat (Ratte))
Cutaneo	LD50	>10.000 mg/kg (rab)
107-98-2 1-metossipropan-2-olo		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat (Ratte))
Cutaneo	LD50	13.500 mg/kg (rabbit (Kaninchen))

· **Irritabilità primaria:**
· **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Gravi danni oculari/irritazione oculare**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Mutagenicità sulle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Tossicità per la riproduzione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Può provocare sonnolenza o vertigini.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 8)

· **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **Pericolo in caso di aspirazione**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
· **11.2 Informazioni su altri pericoli**
· **Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge (> 0,1%) che sia inclusa nell'elenco stabilito ai sensi dell'articolo 59, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1907/2006 sulla base delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino o che abbia proprietà di interferenza con il sistema endocrino o che abbia proprietà di interferenza con il sistema endocrino ai sensi del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

*
SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**	
Idrocarburi, C9-C11, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9)	
LC50/96h	>1.000 mg/l (Onchorhynchus mykiss(Regenbogenforelle).)
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (Wasserfloh))
Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici (nafta (petrolio), pesante idrotrattata - fuori REACH CAS 64742-48-9)	
EC50	>1.000 mg/l (algae)
107-98-2 1-metossipropan-2-olo	
LC50/96h	6.812 mg/l (Leuciscus idus(Goldorfe)) (Fische)
	20.800 mg/l (Pimephales promelas (Elritze)) (Fische)
EC50/48h	21.100 mg/l (wfl) (Daphnien)
LC/EC50 (72 h)	>100 mg/l (Algen, verschiedene)

· **12.2 Persistenza e degradabilità** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.
· **12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**
Il prodotto non contiene alcuna sostanza al di sopra dei limiti di legge (> 0,1%) che soddisfi i criteri per le PBT.
(persistente, bioaccumulabile e tossico) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).
· **12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**
Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.
· **12.7 Altri effetti avversi**
· **Ulteriori indicazioni:** Non esistono dati disponibili sul preparato stesso.
· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**
· **Ulteriori indicazioni:**
Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso
Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 9)

*
SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

· **13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**
· **Consigli:**
Le direttive comunitarie pertinenti e dei regolamenti locali, regionali e nazionali devono essere rispettate.
Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

· **Imballaggi non puliti:**
· **Consigli:** *Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.*

*
SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU o numero ID**	
· **ADR, ADN, IMDG**	non applicabile
· **IATA**	UN1263
· **14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**	
· **ADR, ADN, IMDG**	non applicabile
· **IATA**	PAINT
· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**	
· **ADR, ADN, IMDG**	
· **Classe**	non applicabile
· **IATA**	



· **Class**	3 Liquidi infiammabili
· **Label**	3
· **14.4 Gruppo d'imballaggio**	
· **ADR, IMDG**	non applicabile
· **IATA**	III
· **14.5 Pericoli per l'ambiente**	
· **Marine pollutant:**	No
· **14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**	Non applicabile
· **14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**	Non applicabile
· **Trasporto/ulteriori indicazioni:**	
· **ADR**	
· **Osservazioni:**	Non applicabile secondo ADR punto 2.2.3.1.5.1 (eccezione per sostanze viscose) > 450 ltr.: UN-1263, 3, III, (D/E)

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 08.07.2026 Numero versione 35 (sostituisce la versione 34) Revisione: 08.07.2026

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 10)

· **IMDG**	
· **Osservazioni:**	Non applicabile secondo il punto 2.3.2.5 dell'IMDG (eccezione per le sostanze viscose). > 30 ltr.: UN-1263 PAINT, 3, III
· **UN "Model Regulation":**	non applicabile

*
SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

· **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

· **Direttiva 2012/18/UE**
· **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
· **Categoria Seveso** P5c LIQUIDI INFIAMMABILI
· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 5,000 t
· **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 50,000 t
· **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 3

· **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**

· **Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**
Nessuno dei componenti è contenuto.

· **Disposizioni nazionali:**

· **Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	40-50

· **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

*
SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· **Motivi per le modifiche** Aggiornamento del GHS (EG) n. 1272/2008

(continua a pagina 12)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Denominazione commerciale: REVELL EMAIL COLOR
No. 301; 302; 310; 314; 330; 331; 350; 360; 361; 362; 363; 364; 365; 371; 374; 378; 381; 382;

(Segue da pagina 11)

· **Frasi rilevanti**
Rischi degli ingredienti di cui alla sezione 3.
H226 Liquido e vapori infiammabili.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
· **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
Pericolo fisico: Punto di infiammabilità (° C)
Pericoli per la salute e l'ambiente: metodo di calcolo

· **Scheda rilasciata da:** dipartimento di sicurezza del prodotto
· **Data della versione precedente:** 06.03.2026
· **Numero di versione della versione precedente:** 34
· **Abbreviazioni e acronimi:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Flam. Liq. 3: Liquidi infiammabili – Categoria 3
STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3
Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
· *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**
I capitoli che sono stati modificati rispetto alla versione precedente sono sul lato sinistro con un "*" in dotazione.